



Analičko izvješće o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju

VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o.

Gažanski trg 8, 47000 Karlovac Tel: 047 649 100

Zona opskrbe i adresa uzorkovanja:

Karlovac: Vodosprema Draganić

Karlovac: Dubrovačka 6 - šaht

Borlin: Vodosprema Borlin

Borlin: D. Priselci 48 - p.o.

Analički broj:

975/26

976/26

977/26

978/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

Redovan uzorak

		Datum uzorkovanja	17.4.2026.	17.4.2026.	17.4.2026.	17.4.2026.	
		Vrijeme uzorkovanja	07:55	07:30	08:35	08:15	
		Datum analize	17.4.2026.	17.4.2026.	17.4.2026.	17.4.2026.	
		Datum završetka	20.4.2026.	20.4.2026.	20.4.2026.	20.4.2026.	
		Uzorak	975/26	976/26	977/26	978/26	
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl ₂ mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	0.2	0.18	-	0.17
Klor dioksid	ClO ₂ mg/l	DPD metoda		-	-	0.21	-
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	11.9	12.8	12.7	11.7
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0.24	0.39	0.2	0.38
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	0	0	0
Miris		HRN EN 1622:2008	bez	bez	bez	bez	bez
Okus		HRN EN 1622:2008	bez	bez	bez	bez	bez
Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	HRN EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7.5	7.3	7.4	7.6
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				17.1	17	16.8	16.3
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	430	430	503	366
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0.67	0.61	0.69	0.67
Amonij	NH ₄ ⁺ mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0,5	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Nitrati	NO ₃ ⁻ mg/l	SM 4500 B (24. izd. 2023)	50	3	2.6	6.3	10.5
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	4.2	4.8	11.4	6
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Mangan	Mn µg/l	Visocolor HE Manganese	50	-	18	-	-
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK				
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	1	1	0	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	1	1	0	0
Ukupni koliformi	broj/100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014	0	0	0	0	0
Escherichia coli	broj/100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014	0	0	0	0	0
Enterokoki	broj/100ml	HRN EN ISO 7899-2:2000	0	0	0	0	0

MDK-maksimalno dopuštena koncentracija prema Pravilniku o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl. ing.





Analičko izvješće o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju

VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o.

Gažanski trg 8, 47000 Karlovac Tel: 047 649 100

Zona opskrbe i adresa uzorkovanja:

Utinja Vrelo Vojnić: Precrpna stanica Vujići

Karlovac: M. Krleže 4e - hidrant

Karlovac: Meštrovićeva 6 - hidrant

Borlin: Donji Priselci 60 - cijev

Analički broj:

979/26

980/26

981/26

982/26

Razlog uzorkovanja:

Redovan uzorak

Pritužba potrošača

Pritužba potrošača

Sanacija cjevovoda

Datum uzorkovanja				17.4.2026.	17.4.2026.	17.4.2026.	17.4.2026.
Vrijeme uzorkovanja				10:30	10:00	11:35	09:30
Datum analize				17.4.2026.	17.4.2026.	17.4.2026.	17.4.2026.
Datum završetka				20.4.2026.	20.4.2026.	20.4.2026.	20.4.2026.
Uzorak				979/26	980/26	981/26	982/26
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl ₂ mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	0.15	0.21	0.2	0.07
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	10.9	12.9	13.1	12.5
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0.29	0.35	0.66	0.15
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	0	0	0
Miris		HRN EN 1622:2008	bez	bez	-	-	bez
Okus		HRN EN 1622:2008	bez	bez	-	-	bez
Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	HRN EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7.8	7.3	7.3	7.7
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				15.9	17.1	16.1	16.2
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	218	431	427	366
Utrošak KMnO ₄	mg/l O ₂	SM:P-IV-9a:1990	5	0.65	-	-	0.57
Amonij	NH ₄ ⁺ mg/l	HRN ISO 7150-1:1998	0,5	<0,05	-	-	<0,05
Nitrati	NO ₃ ⁻ mg/l	SM 4500 B (24. izd. 2023)	50	4.4	-	-	10.4
Kloridi	Cl ⁻ mg/l	HRN ISO 9297:1998	250	1.8	-	-	7
Nitriti	NO ₂ ⁻ mg/l	HRN EN 26777:1998	0,5	<0,05	-	-	<0,05
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK				
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	0	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	0	1
Ukupni koliformi	broj/100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014	0	0	0	0	0
Escherichia coli	broj/100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014	0	0	0	0	0
Enterokoki	broj/100ml	HRN EN ISO 7899-2:2000	0	0	0	0	0

MDK-maksimalno dopuštena koncentracija prema Pravilniku o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl. ing.





Analičko izvješće o zdravstvenoj ispravnosti vode namijenjene za ljudsku potrošnju

VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o.

Gažanski trg 8, 47000 Karlovac Tel: 047 649 100

Zona opskrbe i adresa uzorkovanja:

Karlovac: Imbre Tkalca 2 - šaht

Karlovac: Imbre Tkalca 2 - slavina

Karlovac: Tomičeva 19 - hidrant

Analički broj:

983/26

984/26

985/26

Razlog uzorkovanja:

Pritužba potrošača

Pritužba potrošača

Pritužba potrošača

Datum uzorkovanja				17.4.2026.	17.4.2026.	17.4.2026.
Vrijeme uzorkovanja				13:23	13:30	14:05
Datum analize				17.4.2026.	17.4.2026.	17.4.2026.
Datum završetka				20.4.2026.	20.4.2026.	20.4.2026.
Uzorak				983/26	984/26	985/26
FIZIKALNO-KEMIJSKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK	dezinficirana voda	dezinficirana voda	dezinficirana voda
Slobodni klor	Cl ₂ mg/l	HRN EN ISO 7393-2:2001	0,5	0.23	0.24	0.27
Temperatura	°C	SM 2550 B (24. izd. 2023)	25	12.7	14	12.9
Mutnoća	NTU	HRN EN ISO 7027-1:2016	4	0.3	1.18	0.3
Boja	mg/l PtCo skale	HRN EN ISO 7887:2012	20	0	0	0
Koncentracija vodikovih iona	pH jedinica	HRN EN ISO 10523:2012	6,5-9,5	7.4	7.3	7.3
Temperatura uzorka pri kojoj je izmjerena pH vrijednost , °C				18.1	17	15.7
Vodljivost	µS/cm/20°C	HRN EN 27888:2008	2500	440	440	428
MIKROBIOLOŠKI POKAZATELJI	Mjerna jedinica	Metoda	MDK			
Broj kolonija 36°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	0
Broj kolonija 22°C	broj/1ml	HRN EN ISO 6222:2000	100	0	0	0
Ukupni koliformi	broj/100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014	0	0	0	0
Escherichia coli	broj/100ml	HRN EN ISO 9308-1:2014	0	0	0	0
Enterokoki	broj/100ml	HRN EN ISO 7899-2:2000	0	0	0	0

MDK-maksimalno dopuštena koncentracija prema Pravilniku o parametrima sukladnosti, metodama analiza i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

U okviru izvršenog ispitivanja uzorci vode odgovaraju odredbama Zakona o vodi za ljudsku potrošnju (NN 30/23) i Pravilnika o parametrima sukladnosti, metodama analize i monitorinzima vode namijenjene za ljudsku potrošnju (NN 64/23 i NN 88/23).

Napomena: -

Voditelj službe upravljanja sig. vode za ljud. potrošnju:

Dolores Rajić, dipl. ing.

u.z. E. Rajić